Index of Claims

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/826,714	HERMAN ET AL.
Examiner	Art Unit
Steve R. Crow	3764

,	Rejected	_	(Through i
=	Allowed	+	Restri

(Through numeral) Cancelled	N	Non-Elected
Restricted	ı	Interference

Α	Appeal
0	Objected

E E	Clain	n				[Date	9			1	Cli	aim		Date					Cla	aim				Dat	e			_
1		<u>~</u>	12	_						Т	1.					\Box	П	7											_
1	. <u>م</u>	ᇎ	71								4	<u>a</u>	ji.							<u>न्न</u>	ij								
1	造	ξ'n	\									证	ij		1				::	這	Ę								l
2 102 102 3 103 103 4 5 55 6 106 105 7 106 106 8 107 107 8 108 109 9 100 60 110 101 61 111 111 11 62 112 112 13 63 113 113 14 64 114 114 15 66 66 116 17 67 117 114 18 68 118 113 19 69 119 119 20 70 117 121 21 71 121 121 22 72 122 122 23 73 123 122 23 73 123 124 24 74 74 124 124 25 75 75 125 125 </td <td></td> <td>9</td> <td>U</td> <td></td> <td>11</td> <td>1.</td> <td></td> <td></td> <td>0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td> </td> <td></td> <td></td> <td>1</td>		9	U														11	1.			0								1
3		1			Г				П				51				П			Ì	101		\neg	T					
4 5 5 5 104 104 105 105 105 105 105 105 106 106 106 107 106 107 108 109		2							П		٦.							7:	1		102	一							
4							П			Ì	7						Ħ	7	Ī	İ		\neg			Т	\vdash			
5			=				П				7:-							7	.								П		_
6			_							Ì								7				\dashv		1	1	\vdash	П		
7 8 107 108 108 109 108 109 109 109 110 110 110 110 111							П		П		1						11	╡.	-			\dashv	\top	T	╅		П		
8							П		П		1								:			\neg	1	1	T		П		
9		8	_				П		П	7	7		58					ને ઃ	١					_	1		П		
10					<u> </u>		П		П	\dashv			59			-	l	7	ı				\top	+	T	T	\Box	_	_
11					<u> </u>		М		\Box	\top	7						t	- }	.				_	\top	\vdash	<u> </u>			_
12						П	Н		Н	\dashv					$\dashv \dashv$			- }-	ऻ			_	+	+-	+	┢	H		
13							П		H			-			11	\dashv		7	-	-		\dashv	\dashv	+-	T	╁┈	\vdash		
14				Т		Н	Н	Н		\dashv	1	-			$\dashv \dashv$		t	7	ŀ			\dashv	-	+	 - -	T	\vdash	-	
15			_		 	Н	\vdash	Н	\vdash	-	45			 	_ -	\dashv		-	1			\dashv		+-	t	\vdash	H	\dashv	
16 17 18 116 117 118 1118 1118 1118 1118 1118 1118 1118 1119 119 119 119 119 119 119 119 120 121 121 121 121 122 122 122 122 122 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 125 125 125 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136				_	<u> </u>		М				1:0	-				\neg	+	7	1	\rightarrow		_	\dashv	+	╁		\vdash	\neg	_
17 18 68 117 118 119 119 119 119 119 119 120 120 120 120 120 120 120 121 121 122 122 122 122 123 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133<					-	Н	Н		-	-	-	-			\dashv		 	1	1			-+	\dashv	+-	┰		\vdash	\dashv	
18 19 68 118 119 20 70 120 120 21 71 121 121 22 72 122 122 23 73 123 124 24 74 124 125 26 76 125 125 26 76 128 128 29 79 129 129 30 80 130 130 31 81 131 132 32 82 132 132 33 83 133 133 34 84 134 134 35 85 136 136 37 87 137 137 38 88 138 139 40 90 140 140 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 144 144 44 94 144						Н		Н	-	-	-[:	\vdash			\dashv	+	╁┼		+				+	+	+-	\vdash	\vdash		_
19 69 119 120 120 120 121 120 121 121 122 121 122 122 122 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 125 125 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 135 136 137 136 137 136 137 138 139 139 140 141 141 141 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144				_	_	Н	Н	\vdash	\dashv	-	-11	_			\dashv	+		-8.	H				+	+	╁╌	-	\vdash		_
20 70 120 121 21 71 121 121 22 72 122 123 24 74 124 124 25 75 125 125 26 76 126 127 28 77 127 127 28 78 128 129 30 80 130 130 31 81 131 131 32 82 132 132 33 83 133 133 34 84 134 134 35 85 135 135 36 86 136 137 37 87 137 137 38 88 138 139 40 90 140 141 41 91 144 142 43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 145 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>—</td> <td>Н</td> <td>Н</td> <td>\vdash</td> <td>\dashv</td> <td>\dashv</td> <td>무를</td> <td>· </td> <td></td> <td></td> <td>+</td> <td>+</td> <td>\vdash</td> <td></td> <td>ŀ</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>+</td> <td>╁</td> <td>+</td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td></td>					—	Н	Н	\vdash	\dashv	\dashv	무를	· 			+	+	\vdash		ŀ				+	╁	+		-		
21 121 72 122 122 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 125 126 126 126 126 126 127 127 127 128 128 128 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 134 134 134 134 134 134 134 135 136 136 137 137 138 138 139 139 139 140 141 141 141 141 141 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145						Н		-	\vdash	-	\dashv	-			-	_	H	-	ř	-	120		+	\dashv	+	H	\vdash		_
22 3 72 122 123 123 123 123 123 123 124 124 124 125 125 125 125 125 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 128 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 136 137 137 137 137 137 137 137 139 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 142 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Н</td> <td></td> <td>-</td> <td>-</td> <td>+</td> <td>\exists</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>+</td> <td>\vdash</td> <td>-1:</td> <td>: -</td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>╁</td> <td>H</td> <td>\vdash</td> <td></td> <td></td>						Н		-	-	+	\exists	-				+	\vdash	-1:	: -			-	+	+	╁	H	\vdash		
23 123 123 124 24 124 124 124 25 75 125 126 26 77 126 126 27 77 127 127 28 79 128 129 30 80 130 130 31 81 131 131 32 82 132 132 33 83 133 133 34 84 134 134 35 85 135 135 36 86 136 137 37 87 137 137 38 88 138 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 143 44 94 144 144 44 94 144 144			_	_		Н	\dashv	-	\vdash	-+	-1	 			-	-	╁		-			+	+	╁	╁	\vdash	\dashv		_
24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145						Н	\vdash		-	+	۲,	 					+		: -	\dashv	122	-		+	╁┈		-		
25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145					_	Н	\dashv		-	+	3.	·}							·: -	\rightarrow		\dashv	-	+	-		-		_
26 76 126 127 27 77 127 127 28 78 128 128 29 79 129 129 30 80 130 131 31 81 131 131 32 82 132 132 33 83 133 133 34 84 134 134 35 85 135 136 37 87 137 137 38 88 138 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 145		25			-	H				-	-				 		╌		(124	-		+	╀╌	-	\vdash		
27 127 127 128 128 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 135 135 136 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 139 140 140 141 141 141 141 142 142 142 142 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 14							-			+	٠,.,	\vdash					╌┼╴	-4	1		120	\dashv		-	┼	Н	\vdash		
28 78 128 29 129 30 80 31 81 32 82 33 131 34 84 35 85 36 86 37 87 38 138 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 145				-		\vdash	\dashv			+	-4								-			\dashv		-	┼	Н	\dashv	-	—
29 79 129 130 30 80 130 131 31 81 131 131 32 83 132 132 33 84 134 134 35 85 135 135 36 86 136 137 38 88 138 138 39 88 138 139 40 90 140 140 41 91 141 141 42 92 142 142 43 94 144 144 44 94 144 144 45 95 145 145			_	_	_	\vdash		\vdash			- 10	-				-	╌┼	-	-		127	-		+	⊢	Н	\dashv	-	_
30 80 130 131 31 81 131 131 32 82 132 133 33 83 133 134 35 85 135 135 36 86 136 137 38 88 138 138 39 89 139 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 94 144 144 44 94 144 144 45 95 145 145			_		_	$\vdash\vdash$	\dashv	\vdash	\dashv		- 1	:		+++		-	\vdash		-		128			-	-	-		\dashv	
31 81 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 136 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 139 140 140 141 141 141 141 142 142 142 143 143 143 144 144 144 144 144 145						$\vdash\vdash$	\vdash		\dashv	-+-				\rightarrow	-		\vdash		1		129			+	-	Н	-+	4	
32 82 132 133 33 83 133 134 35 85 135 135 36 86 136 137 37 87 137 137 38 88 138 138 39 89 139 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 145						$\vdash \vdash$	\vdash	\dashv							\dashv		-	: ا	-		130		-	+-	_		-	4	
33 83 133 134 34 84 134 134 35 85 135 136 36 86 136 137 38 87 137 137 38 88 138 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 145				_					\dashv	+	- 1				\dashv			_	ı.]-		131	_	_	-	<u> </u>	Ш	_	_	
34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145				_	_	Н	_	\dashv		_	4.5				\dashv		\vdash	— []	1			_		┷	_	Щ		_	
35 85 135 136 36 86 136 137 37 87 137 137 38 88 138 138 39 89 139 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 143 44 94 144 144 45 95 145 145			_			\sqcup	-		\dashv	+	4				\dashv		$\vdash \vdash$	4-	-			4		╄-	↓_	Ш	\sqcup		
36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145			_	_		$\vdash \dashv$	\dashv		\vdash	-	4	<u> </u>		+++		+	\vdash		ŀ		134	\dashv	+	+		Н	\sqcup	_	
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95				_		\square	\dashv		_	\dashv	10	:					\vdash	4	ŀ			\dashv		4_	L	Ш	\sqcup	_	
37		36	_			dash	\sqcup		\dashv	\dashv	J.;;;						$\vdash \vdash$	- 10	1		136	\perp		_	\vdash	Ш	$\sqcup \downarrow$	_	_
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95				_		-		_	\dashv			1				\bot	$\vdash \vdash$	- 2	-			\dashv	_ _	\perp	↓_	Ш	\sqcup	_	
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95			_	_		$\vdash \downarrow$		_	\dashv	\bot	4::	<u> </u>					\sqcup	_ ;	1			_		\perp	↓_	Ш	Ц	_	_
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95	3	39				<u></u> ⊢∔			\sqcup	-	4::	<u> </u>	89		44		1	_ i			139	_		\bot	\vdash	Ш		_	
42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145	4	10				Щ	_		Ц		4		90		\bot			_	L		140	\perp		\perp	_	Ш			
43 93 44 94 45 95						Ш	$ \bot $		\perp		_ :	<u></u>		\bot	_ _		$\sqcup \bot$	_	L			\perp		\perp	<u>L</u>	Ш		\Box	
44			_			Ш			\perp		_ _	<u></u>			_ _		$\sqcup \bot$	_	Ĺ					1_	1	Ш			
45 95 145 145	4	13				Ш					_	<u></u>					\Box	_	L					L		\Box			
						Ш					_								L		144					Ш		┚	
46											<u> </u> :		95				\coprod					$oxed{\mathbb{I}}$	$oldsymbol{\perp}$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}$					
								\Box	\Box		_[`		96				$\Box \Box$	_]``			146	$oldsymbol{\mathbb{I}}$			\prod				
47 97 147 147	4	17					J	\Box											:[147	\Box		$oxed{\Box}$				٦	
48 98 148 148]					\top					148		T	Τ					
49 99 149 149	4	19].		99	\top			П	٦.	- [149		\top	T		П		\dashv	_
50 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	5	50	\neg	\neg			\Box		Ţ				100		1		П		Γ	▔	150	\top							_